

DSAS Hope



DSAS "Hope"

Geconverteerde vrachtschoener



STATISTIEKEN

Klasse	"Commuter", SM 8 'Lunar Industries' lichte vrachtschoener
Aerodynamica	niet gestroomlijnd, contragraviteit VTOL stuwmotoren
Grootte	27m lengte, 15m breedte, 10m hoogte, 1000 ton gewicht
Weerstand	70 dST/HP (schadedrempel 7)
Handelbaarheid	-2 (0 in atmosfeer)
Stabiliteit	5
Tech niveau	TL 8 met delen TL 9
Bemanning	4 personen
Pantser woonruimte	10 dDR met buitenboord hechtingspunten voor extra lading & pantser
Pantser werkruimte	10 dDR met buitenboord hechtingspunten voor extra lading & pantser
Pantser voortdrijving	10 dDR met buitenboord hechtingspunten voor extra lading & pantser
Veilige lading	150 ton, exclusief (lading van) bemanning
Sensor matrix	7 (bij schade hervalt het naar 5)
ECM	-2 om te raken
Computer	4 (voorzien van <i>Virtual Interactive Computer Interface of VICI</i>)
Maximum Delta-V	38,6km/s (139000km/u) in ruimte, 250km/u in atmosfeer
Acceleratie	0,1G in ruimte, 1G in atmosfeer
Zwaartekracht-generator	geen
Brandstoftanks	100 ton waterstof met koelvloeistof (1850 sols / ton)
Bewapening	geschutskoepel met 3 mJ ultra-snelvuur laser
Ultratech extra's	herstelbot aandrijving links, herstelbot aandrijving rechts, contragrav vrachtlader
Fabrieksprijs	100 miljoen sols (+ ultratech)

#	LOCATIE	SYSTEEM
1	Woonruimte (boven)	TL 8 Keramisch pantser (met buitenboord hechtingspunten)
2	Woonruimte (boven)	TL 7 eenmalig (nood-)landingssysteem
3	Woonruimte (boven)	TL 9 Defensieve ECM
4	Woonruimte (boven)	TL 8 Verbeterde sensor-matrix
5	Woonruimte (boven)	TL 8 Habitat voor 4 personen (met luchtsluis)
6	Woonruimte (boven)	TL 9 Geschutskoepel met ultra snelvuur laser (vraagt punt toegewijde energie)
7	Woonruimte (boven)	TL 8 Brug met 3 controlestations en G-stoelen
8	Werkruimte (beneden)	TL 8 Keramisch pantser (met buitenboord hechtingspunten)
9	Werkruimte (beneden)	TL 9 experimentele VTOL contragraviteit stuwmotoren (vraagt punt toegewijde energie)
10	Werkruimte (beneden)	TL 8 Klembeugel, lasbrander en bres
11	Werkruimte (beneden)	TL 8 Laadruimte (50 ton) (met constructiekamer, vrachtlader en landingsgestel onderaan)
12	Werkruimte (beneden)	TL 8 Laadruimte (50 ton) (met bres onderaan)
13	Werkruimte (beneden)	TL 8 Laadruimte (50 ton) (met laadbrug onderaan)
14	Werkruimte (beneden)	TL 9 Machinekamer met controlestation en G-stoel (met landingsgestel onderaan)
15	Aandrijving (zijkant)	TL 8 Keramisch pantser (met buitenboord hechtingspunten)
16	Aandrijving (zijkant)	TL 9 Miniatuur kernfusie reactor (levensduur 100 jaar, biedt 1 punt toegewijde energie)
17	Aandrijving (zijkant)	TL 9 Waterstof brandstoftank met koelvloeistof
18	Aandrijving (zijkant)	TL 9 Kernfusie reactorturbine met radiator (roteert voor VTOL operaties in atmosfeer)
19	Aandrijving (zijkant)	TL 9 Waterstof brandstoftank met koelvloeistof
20	Aandrijving (zijkant)	TL 9 Kernfusie reactorturbine met radiator (roteert voor VTOL operaties in atmosfeer)